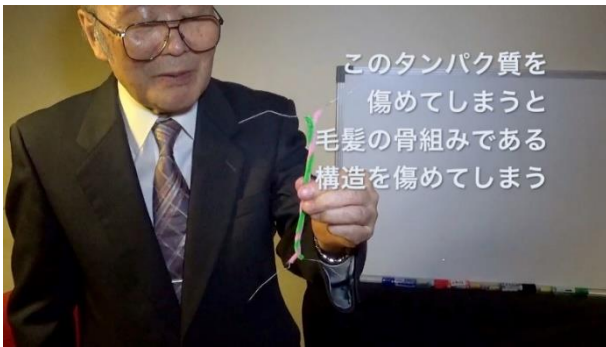
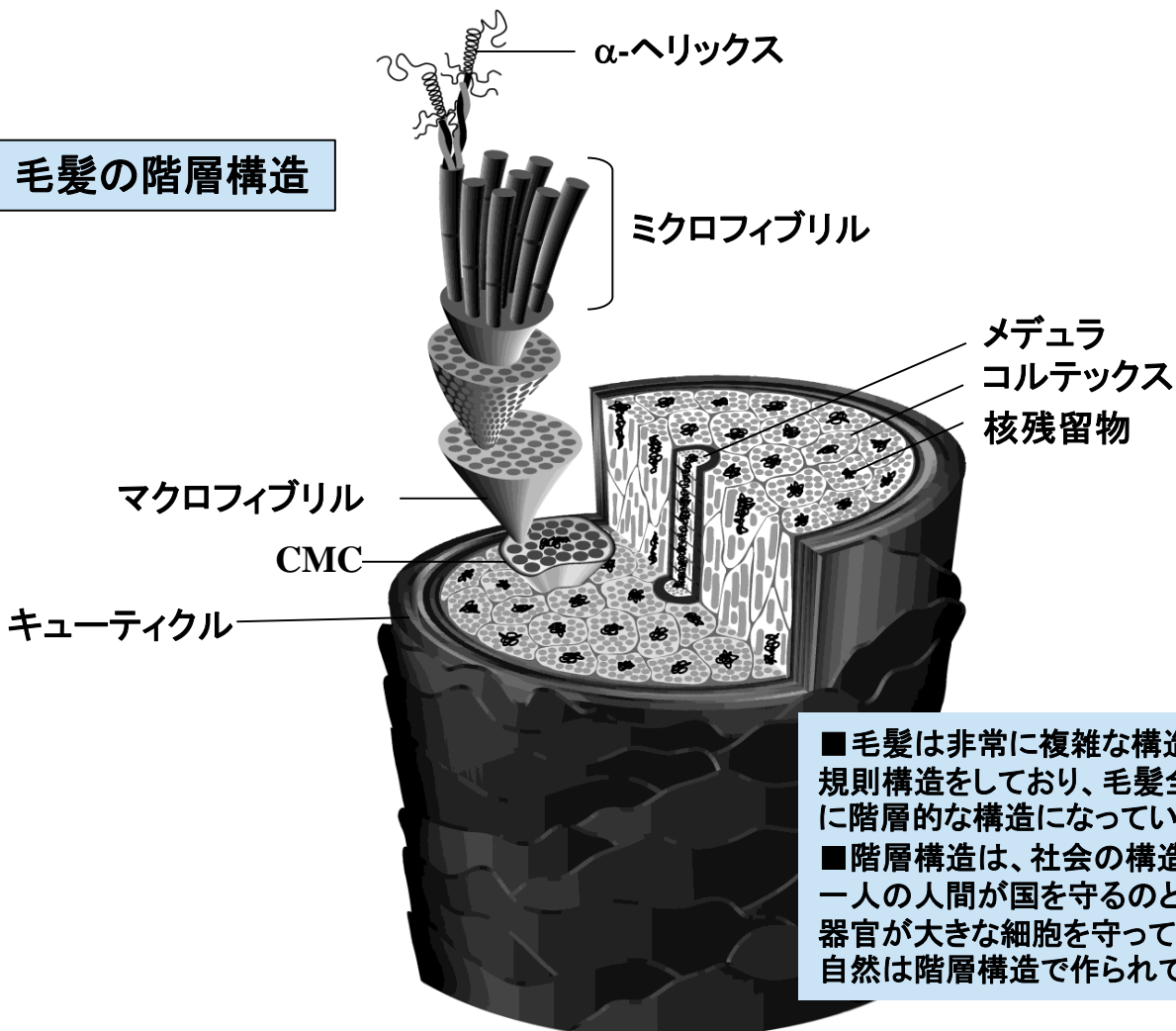


- 球状タンパク質はそれほど規則性はないが SS結合でつながっている。
- 繊維状のタンパク質IFが50%、球状タンパク質のマトリックスが50%くらいの比率で毛髪の中に存在している。これがこれコルテックスの最小単位となる。



「パーマメントや酸化染毛剤でのヘアカラーの過程で、毛髪の骨組みであるこれらの構造を痛めてしまうことは避けなければなりませんね」

### 毛髪の階層構造



■ 毛髪は非常に複雑な構造をしているが、規則構造をしており、毛髪全体を守るために階層的な構造になっている。

■ 階層構造は、社会の構造と同じで、一人一人の人間が国を守るのと同じく、小さい器官が大きな細胞を守っていく構造である。自然は階層構造で作られている。